Sede
Direzione e Uffici
Via Venezia, 6/B
12084 Mondovì (CN)

telefono +39 0174 554461
telefax +39 0174 554462
E-mail: info@mondoacqua.com
Internet: www.mondoacqua.com

Prot. N. 2029
Mondovì, 12/07/2022

Spett.le
Ente di Governo dell'Ambito
Territoriale Ottimale n. 4 Cuneese
Via M. D'Azeglio, 4

12100 **CUNEO** CN

ato4cuneese@pec.ato4cuneese.it

OGGETTO : LAVORI DI ALLACCIO IDRICO AL SERVIZIO DELLA STAZIONE ELETTRICA 132 KV DI TERNA NEL COMUNE DI SAN MICHELE MONDOVÌ - INTEGRAZIONI A CONFERENZA DEI SERVIZI

Facendo seguito alla conferenza dei servizi asincrona svoltasi il giorno 01-07-2022, finalizzata all'approvazione del progetto definitivo "**LAVORI DI ALLACCIO IDRICO AL SERVIZIO DELLA STAZIONE ELETTRICA 132 KV DI TERNA NEL COMUNE DI SAN MICHELE MONDOVÌ**", si comunica quanto:

1) ***Prescrizioni date da CONSORZIO BEALERE***

l'Unione Consorzi irrigui, gestore del canale del canale Piana, chiede che vengano rispettate le seguenti condizioni:

a) deve essere rispettato un franto tubo di almeno 1,00 m tra l'acquedotto e la tubazione irrigua;
b) nei tratti a cielo aperto il franco da mantenere tra fondo di scorrimento bealera e l'acquedotto sia almeno di 1,00 m,
c) i tratti interferenti con la condotta dovranno essere visibili da nastri segnalatori e paline;
d) l'autorizzazione allo scarico dovrà avere valenza pari a 5 anni, rinnovabile previa richiesta scritta;
e) la manutenzione sia a carico dell'ente proponente;
f) i lavori di posa del nuovo acquedotto non siano effettuati nella stagione irrigua (01/04 al 30/09).

Si conferma quindi che, in fase di esecuzione dei lavori, il Direttore lavori provvederà a fare eseguire le lavorazioni come richiesto dal Consorzio (tali lavorazioni saranno dettagliate nel progetto esecutivo) alla presenza dei tecnici del Consorzio. in merito alla richiesta di "NULLA OSTA", la stessa sarà inviata al Consorzio in sede di progettazione Esecutiva

2) ***Prescrizioni date da PROVINCIA DI CUNEO - SETTORE VIABILITÀ ALBA E MONDOVÌ***

L'attraversamento sotterraneo della strada provinciale n.34 verrà effettuata mediante pressotrivella, come già indicato nel Progetto definitivo.

Le modalità operative delle metodologie succitate si possono così descrivere:

Pressotrivella:

- Realizzazione della camera di spinta delle dimensioni opportune per il tipo di condotta da installare, alla profondità prevista negli elaborati progettuali;

Sede
Direzione e Uffici
Via Venezia, 6/B
12084 Mondovì (CN)

telefono +39 0174 554461
telefax +39 0174 554462
E-mail: info@mondoacqua.com
Internet: www.mondoacqua.com

- Posizionamento dell'attrezzatura di spinta (martinetti idraulici e telaio di guida) posta in corrispondenza dell'asse del tracciato; sul telaio si posiziona il primo elemento da infiggere preceduto da uno scudo metallico a fronte aperto con funzione "tagliente";
- Applicazione della forza di spinta sulla faccia posteriore della tubazione attraverso un anello ripartitore; infisso il primo elemento, se ne posiziona posteriormente un secondo (con saldatura nel caso di tubazioni metalliche) e si procede all'ulteriore successiva spinta;
- Ad infissione ultimata, in corrispondenza della camera di arrivo (che dovrà essere realizzata in precedenza) si procede al recupero dell'attrezzatura di spinta.

Le condotte da impiegare per i tratti interessati da questa tipologia di posa saranno in PEAD PE100 RC DE50 PN16, posate entro tubo camicia di protezione in acciaio DN200 con distanziatori di materiale isolante non deteriorabile, caratterizzate da proprietà meccaniche compatibili con la tecnica di infissione e con i macchinari utilizzati.

La risalita della tubazione dal fondo della scarpata al sedime stradale in corrispondenza della progressiva km 0+300 verrà effettuato lungo la linea di massima pendenza della scarpata, e la percorrenza sul sedime stradale prevista tra le progressive km 0+300 e 0+700 verrà lungo il lato di monte della carreggiata, in centro corsia osservando le regole costruttive imposte dal regolamento provinciale approvato con DCP n.2 del 25.01.2021.

3) *Integrazioni riferite al parallelismo con reti A.L.A.C.*

Nel tratto in cui il nuovo acquedotto interferisce con la condotta dell'Acquedotto delle Langhe gestito da A.L.A.C., la condotta verrà posata mediante lo scavo a cielo aperto. Le condotte da impiegare per il tratto interessato da questa tipologia di posa saranno in PEAD PE100 RC DE50 PN16, posate entro tubo camicia di protezione in polietilene DN200 con distanziatori di materiale isolante non deteriorabile.

A tal proposito, si comunica che sia le modifiche sopra comunicate sia le prescrizioni date da ASL saranno recepite in fase di progetto esecutivo e lavori.

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti,

porgo cordiali saluti

La Direzione Gestione Tecnica e Servizi
Chiara Ing. Mirto

GESTIONE TECNICA E SERVIZI
(Ing. Chiara Mirto)